



**Nombre de alumno: Ángel Antonio
Contreras Sima**

**Nombre del profesor: Aldo Irecta
Nájera**

Nombre del trabajo: Súper Nota

Materia: Estadística Inferencial

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 4^o Grupo: "A"

Comitán de Domínguez Chiapas a 22 de septiembre de 2024

TIPOS DE HIPOTESIS

HIPOTESIS NULA:

La hipótesis nula establece que no hay conexión entre dos variables consideradas o que dos grupos no están relacionados.

HIPOTESIS ALTERNATIVA:

a hipótesis alternativa es básicamente otra opción a la hipótesis nula. Involucra buscar un cambio significativo o una alternativa que podría llevarte a rechazar la hipótesis nula.

HIPOTESIS DIRECCIONAL:

La hipótesis direccional predice la dirección de la relación entre variables independientes y dependientes. Especifica si el efecto será positivo o negativo.

HIPOTESIS NO DIRECCIONAL:

La hipótesis no direccional predice la existencia de una relación entre variables, pero no especifica la dirección del efecto.

HIPOTESIS SIMPLE:

Una hipótesis simple predice una relación entre una variable dependiente y una variable independiente sin especificar la naturaleza de esa relación.

HIPOTESIS COMPLEJA:

Una hipótesis compleja es una idea que especifica una relación entre múltiples variables independientes y dependientes. Es una idea más detallada que una hipótesis simple.

HIPOTESIS ASOCIATIVA:

Una hipótesis asociativa propone una conexión entre dos cosas sin afirmar que una causa la otra. Básicamente, sugiere que cuando una cosa cambia, la otra también cambia, pero no afirma que una cosa esté causando el cambio en la otra.

HIPOTESIS CAUSAL:

Una hipótesis causal propone una relación de causa y efecto entre dos variables. Sugiere que los cambios en una variable causan directamente cambios en otra variable.

HIPOTESIS EMPIRICA:

Una hipótesis empírica es una afirmación basada en cosas que podemos ver y medir. Proviene de observaciones directas o experimentos y se puede poner a prueba con evidencia del mundo real.

HIPOTESIS ESTADISTICA:

Una hipótesis estadística es una afirmación o suposición sobre un parámetro de población que es objeto de investigación. Sirve como base para el análisis y la prueba estadística.